

## Solder LV 15

# Soldadura universal



La Solder LV 15 es una soldadura universal no apta para el uso con cerámica, es de color amarillo claro y se encuentra disponible en varilla tanto con Flux incorporado como sin Flux.

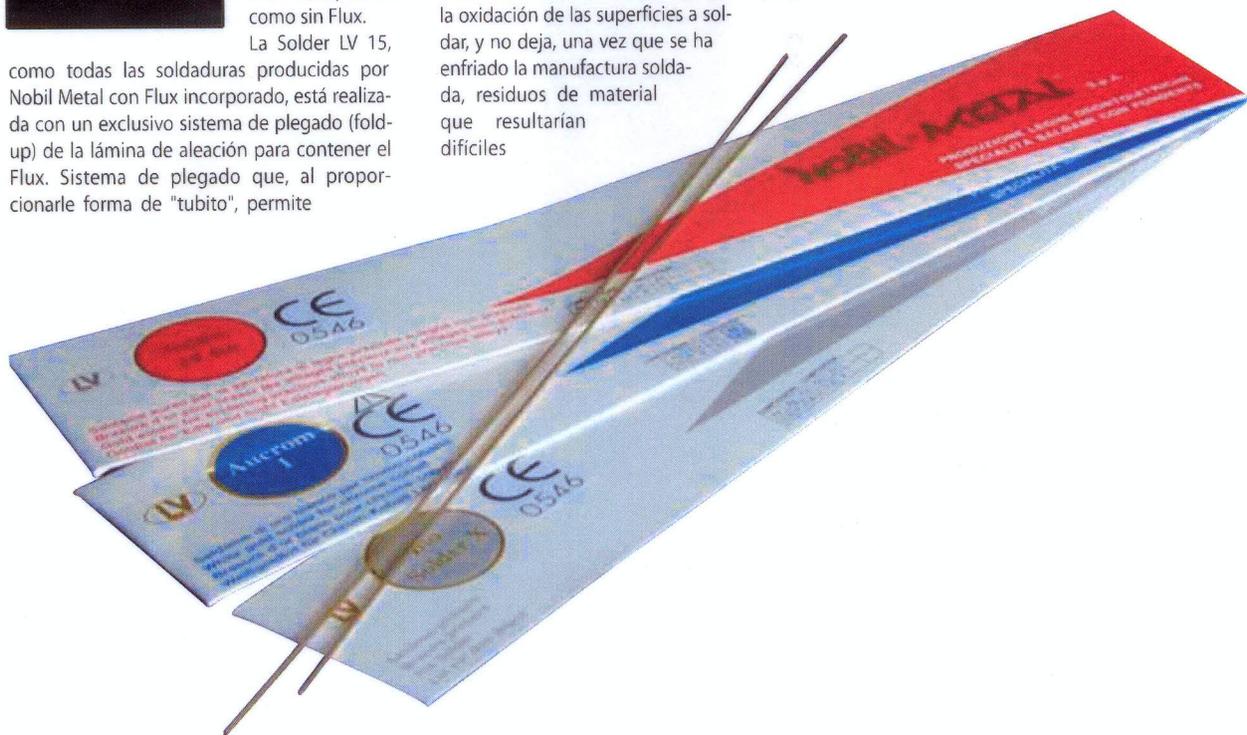
La Solder LV 15, como todas las soldaduras producidas por Nobil Metal con Flux incorporado, está realizada con un exclusivo sistema de plegado (fold-up) de la lámina de aleación para contener el Flux. Sistema de plegado que, al proporcionarle forma de "tubito", permite

dirigir la salida de los gases que se producen durante la fusión de la aleación. Además, este particular sistema de elaboración evita que, en cada nueva operación de fusión, la aleación solidificada en el extremo de la varilla genere pequeñas "explosiones" causadas por los gases que, al no encontrar una vía de salida, forman un verdadero tapón entre el Flux y la aleación. El particular Flux utilizado para crear la varilla de soldadura favorece un buen deslizamiento de la aleación, ya que impide la oxidación de las superficies a soldar, y no deja, una vez que se ha enfriado la manufactura soldada, residuos de material que resultarían difíciles

de eliminar.

Al igual que las demás soldaduras Nobil Metal, tampoco la Solder LV 15 contiene Be, Cd, Pb, Cr, Co, Mo, Al.

La Solder LV 15 está indicada para soldar todo tipo de metales preciosos y no preciosos (juntas, aleaciones Cr-Co y Ni-Cr).



Composición	Ag 59% - Cu 16% - Zn 25%
Intervalo de fusión	655 - 680°C
Temperatura de fusión	700°C
Utilizable con las siguientes aleaciones	Au, Pd, Ni-Cr, Cr-Co

#### INSTRUCCIONES DE USO

Dirigir una llama muy pequeña hacia la zona a soldar; cuando las partes a soldar comiencen a cambiar su color natural por un color rosado, acercar la soldadura en posición opuesta y horizontal a la llama. Gracias al fundente incorporado, la soldadura se fundirá y se deslizará inmediatamente.